

(12) NACH DEM VERTRAG ÜBER DIE INTERNATIONALE ZUSAMMENARBEIT AUF DEM GEBIET DES
PATENTWESENS (PCT) VERÖFFENTLICHTE INTERNATIONALE ANMELDUNG

(19) Weltorganisation für geistiges Eigentum
Internationales Büro



(43) Internationales Veröffentlichungsdatum
23. Juni 2005 (23.06.2005)

PCT

(10) Internationale Veröffentlichungsnummer
WO 2005/056356 A1

- (51) Internationale Patentklassifikation⁷: **B60S 1/38**,
C08K 3/04
- (21) Internationales Aktenzeichen: PCT/DE2004/002525
- (22) Internationales Anmeldedatum:
17. November 2004 (17.11.2004)
- (25) Einreichungssprache: Deutsch
- (26) Veröffentlichungssprache: Deutsch
- (30) Angaben zur Priorität:
103 56 934.0 5. Dezember 2003 (05.12.2003) DE
- (71) Anmelder (für alle Bestimmungsstaaten mit Ausnahme von
US): **ROBERT BOSCH GMBH** [DE/DE]; Postfach 30 02
20, 70442 Stuttgart (DE).

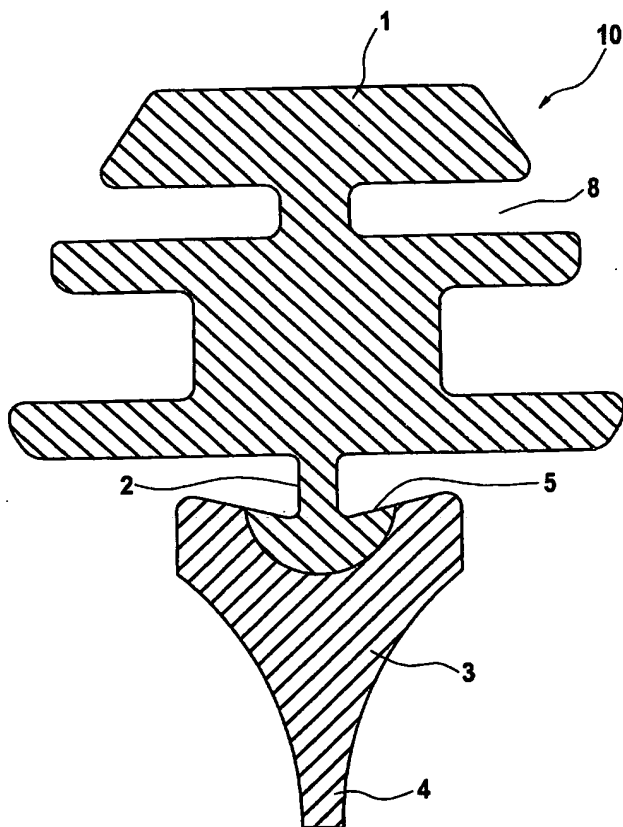
(72) Erfinder; und
(75) Erfinder/Anmelder (nur für US): **GEILENKIRCHEN**,
Robert [BE/BE]; Rue du Cimetière 51, B-4624 Fleron
(BE).

(81) Bestimmungsstaaten (soweit nicht anders angegeben, für
jede verfügbare nationale Schutzrechtsart): AE, AG, AL,
AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH,
CN, CO, CR, CU, CZ, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI,
GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE,
KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD,
MG, MK, MN, MW, MX, MY, NA, NI, NO, NZ, OM, PG,
PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SY, TJ, TM,
TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM,
ZW.

[Fortsetzung auf der nächsten Seite]

(54) Title: RUBBER MATERIAL AND METHOD FOR PRODUCTION THEREOF

(54) Bezeichnung: GUMMIMATERIAL UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DESSELBEN



(57) Abstract: A rubber material, in particular, for
wiper blades on windscreen wipers, or for motor
vehicle tyres, is disclosed, containing at least one
type of rubber, at least one filler and processing
adjuncts. The rubber material comprises a first and
a second fraction of at least one of the types of rubber
contained therein which differ in viscosity in the
unvulcanised state thereof.

(57) Zusammenfassung: Es wird ein Gum-
mimaterial, insbesondere für Wischblätter von
Scheibenwischern oder für Kraftfahrzeugreifen,
beschrieben, das zumindest eine Gummisorte, min-
destens einen Füllstoff sowie Verarbeitungshilfsstoffe
enthält. Das Gummimaterial weist von mindestens
einer der enthaltenen Gummisorten eine erste und
eine zweite Fraktion auf, die sich im unvulkanisierten
Zustand hinsichtlich ihrer Viskosität unterscheiden.

WO 2005/056356 A1



(84) **Bestimmungsstaaten** (soweit nicht anders angegeben, für jede verfügbare regionale Schutzrechtsart): ARIPO (BW, GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), eurasisches (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), europäisches (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IS, IT, LU, MC, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

— vor Ablauf der für Änderungen der Ansprüche geltenden Frist; Veröffentlichung wird wiederholt, falls Änderungen eintreffen

Zur Erklärung der Zweibuchstaben-Codes und der anderen Abkürzungen wird auf die Erklärungen ("Guidance Notes on Codes and Abbreviations") am Anfang jeder regulären Ausgabe der PCT-Gazette verwiesen.

Veröffentlicht:

— mit internationalem Recherchenbericht